

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 02 01 9707

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Daten des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-02-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2002011484 A1	31-01-2002	EP 1157867 A1 DE 50000968 D1 EP 1157868 A2 EP 1157869 A2 EP 1253807 A2 EP 1253808 A2 JP 2002019457 A	28-11-2001 30-01-2003 28-11-2001 28-11-2001 30-10-2002 30-10-2002 23-01-2002
DE 19949429 A	23-05-2001	DE 19949429 A1	23-05-2001
EP 0901311 A	10-03-1999	DE 19738318 A1 EP 0901311 A2	04-03-1999 10-03-1999
US 2001050843 A1	13-12-2001	JP 2000174179 A DE 69901281 D1 DE 69901281 T2 EP 1009195 A1 US 6297959 B1	23-06-2000 23-05-2002 02-10-2002 14-06-2000 02-10-2001
JP 60100457 A	04-06-1985	KEINE	
EP 0907307 A	07-04-1999	EP 0907307 A1	07-04-1999
FR 2639764 A	01-06-1990	JP 2087149 C JP 2301159 A JP 8008327 B JP 1940196 C JP 2143594 A JP 6071149 B JP 2172263 A JP 2658329 B2 FR 2639764 A1	02-09-1996 13-12-1990 29-01-1996 09-06-1995 01-06-1990 07-09-1994 03-07-1990 30-09-1997 01-06-1990
FR 2777734 A	22-10-1999	FR 2777734 A1 IT T0990288 A1	22-10-1999 13-10-2000
GB 2345576 A	12-07-2000	KEINE	



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 9707

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (InCL7)
D, Y	US 2002/011484 A1 (BEETZ KLAUS ET AL) 31. Januar 2002 (2002-01-31) * das ganze Dokument *	1-7	H05K1/02 B60H1/22 H01L23/367
Y	DE 199 49 429 A (DAIMLER CHRYSLER AG) 23. Mai 2001 (2001-05-23) * das ganze Dokument *	1-7	
A	EP 0 901 311 A (BEHR GMBH & CO :FAHRZEUGKLIMAREGELUNG GMBH (DE)) 10. März 1999 (1999-03-10) * das ganze Dokument *	1	
A	US 2001/050843 A1 (UENO HITOSHI ET AL) 13. Dezember 2001 (2001-12-13) * Seite 2, Absatz 19 *	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 009, no. 251 (E-348), 8. Oktober 1985 (1985-10-08) & JP 60 100457 A (MATSUSHITA DENKI SANGYO KK), 4. Juni 1985 (1985-06-04) * Zusammenfassung *	1	
A	EP 0 907 307 A (ST MICROELECTRONICS SRL) 7. April 1999 (1999-04-07) * Spalte 4, Zeile 46-55 *	1	
A	FR 2 639 764 A (NIPPON ELECTRIC CO) 1. Juni 1990 (1990-06-01) * Seite 3, Zeile 22-24 *	1	
A	FR 2 777 734 A (SAGEM) 22. Oktober 1999 (1999-10-22) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (InCL7)
			H05K B60H H01L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Forscherbericht DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12. Februar 2003	Prüfer Castagné, O
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichttechnische Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 9707

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	GB 2 345 576 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 12. Juli 2000 (2000-07-12) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12. Februar 2003	Prüfer Castagné, O
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1
EPO FORM 1503 03 82 (P44/03)